



Ruben Willaert
restauratie & archeologie

Landslag

Dudzele, West-Vlaanderen

2025180

ARCHEOLOGIENOTA

PROGRAMMA VAN MAATREGELEN



RUBEN WILLAERT NV

8200 SINT-MICHIELS-BRUGGE

TEN BRIELE 14 | BUS 15

AUTEUR:

Wouter Van Goidsenhoven

© Ruben Willaert NV, Sint-Michiels-Brugge, 2025

Niets uit deze uitgave mag vermenigvuldigd en/of openbaar gemaakt worden door middel van druk, fotokopie of welke wijze dan ook zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Ruben Willaert NV. Ruben Willaert NV aanvaardt geen aansprakelijkheid voor eventuele schade voortvloeiend uit de toepassing van de adviezen of het gebruik van de resultaten van dit onderzoek.

INHOUDSTAFEL

INHOUDSTAFEL	1
INLEIDING	2
1. PROGRAMMA VAN MAATREGELEN	3
1.1 Administratieve gegevens	3
1.2 Synthese	5
1.3 Gemotiveerd advies	7
BIBLIOGRAFIE	8
BIJLAGE	9

INLEIDING

De initiatiefnemer plant reliëfwijzigingen op een akker in Dudzele, provincie West-Vlaanderen. De totale oppervlakte van het projectgebied bedraagt ca. 30 907 m², de gecombineerde oppervlakte van de geplande bodemingrepen bedraagt ca. 13 202 m².

Het projectgebied situeert zich volgens het gewestplan in een zone bestemd als landschappelijk waardevolle agrarische gebieden. Het plangebied situeert zich noch binnen een vastgestelde archeologische zone, noch binnen een archeologische site, noch binnen een gebied waar geen archeologie te verwachten valt. Deze archeologienota wordt opgemaakt omdat de gecombineerde oppervlakte van de geplande bodemingrepen meer dan 5000 m² bedraagt.

RUBEN WILLAERT NV is aangesteld om deze archeologienota in de eerste plaats door middel van een bureaustudie op te maken met het oog op een advies naar uitgesteld vooronderzoek, werfbegeleiding, of vrijgave van het terrein.

1. PROGRAMMA VAN MAATREGELEN

1.1 Administratieve gegevens

PROJECTCODE	2025180	
ERKENNINGSNUMMER	OE/ERK/ARCHEOLOOG/2015/0069	
<i>BOUNDING GEOMETRY</i>	X ₁ : 70397	Y ₁ : 218181
	X ₂ : 70840	Y ₂ : 218498
KADASTER	Brugge Afdeling 15, Dudzele, Sectie D, Nummers 250, 247D, 251A, 251B, 252, 253	
GEOGRAFISCHE INPLANTING	Figuur 1	



Figuur 1: Situering projectgebied t.a.v. GRB-basiskaart (© geopunt)

1.2 Synthese

De opdrachtgever plant het uitgraven van een nieuwe gracht op een terrein akkerland aan de Landslag te Dudzele, deelgemeente van Brugge. Het plangebied heeft een oppervlakte van ca. 30 907 m² en is integraal in gebruik als akkerland. De geplande werken omvatten het uitgraven van een nieuwe gracht langs de westzijde van het plangebied over een oppervlakte van ca. 483 m². Vervolgens wordt de vrijgekomen grond op een lager gelegen stuk van het akkerland aangebracht en ingefreesd.

Dudzele is gelegen in de Oudlandpolders, ten noordoosten van Brugge, langs de oostzijde van het kanaal richting Zeebrugge. Het onderzoeksgebied bevindt zich een 500-tal meter ten zuiden van het dorpscentrum. Op basis van de samengestelde Quartairgeologische kaart kan afgeleid worden dat het centrale en zuidelijke deel van het plangebied zich ter hoogte van een dichtgeslibde inbraakgeul bevinden. Het noordelijke deel van het plangebied valt samen met een klein slikwad. Op de bodemkaart is ter hoogte van de inbraakgeul dan ook een bodem bestaand uit kreekrugafzettingen weergegeven. In het noorden geeft de bodemkaart poelgronden en overdekte Pleistocene gronden weer. In het noorden van het plangebied kunnen met andere woorden meerdere archeologisch relevante horizonten aanwezig zijn. In het zuiden en centrale deel van het plangebied kan uitgegaan worden van een relatief éénduidige bodemkundige situatie waarbij de bouwvoor rust op geulafzettingen. Op het DHMV is tevens duidelijk te zien dat het noordelijke terreindeel merkbaar lager gelegen is dan het zuidelijke.

De cartografische bronnen geven het typische polderlandschap weer met bescheiden bewoningskernen, grote graasgebieden en akkers die verbonden worden door kanalen, sloten en enkele belangrijke wegen. Het plangebied bevindt zich zo'n 500 m ten zuiden van het historische centrum van Dudzele. Op de Pourbuskaart is de watergang ten oosten van het plangebied die de Ronselarebeek in het zuiden en de Zivoordebeek in het noorden met elkaar connecteert reeds te herkennen. Ter hoogte van het plangebied lijkt geen bebouwing afgebeeld. Op de Ferrariskaart is het plangebied grotendeels ingekleurd als grasland, in het zuiden is akkerland weergegeven. Ten westen van het onderzoeksterrein is een hoeve afgebeeld. Op het 19^e-eeuwse kaartmateriaal is hier geen wezenlijke verandering in op te merken. Op de Vandermaelenkaart is de noordelijke zone nog steeds als grasland weergegeven. Doorheen de orthofotosequentie is evenmin verandering op te merken. Het terrein is gebruik als akkerland de voorbije decennia.

In de ruime omgeving van het onderzoeksgebied zijn meerdere archeologische vindplaatsen gekend. Ten zuiden van het plangebied zijn meerdere vindplaatsen aangeduid op het kaartblad van de CAI. Dit betreft waarnemingen bij de archeologische opvolging bij de aanleg van een nieuwe gasleiding. Hierbij werden greppels uit de middeleeuwen in kaart gebracht. Daarnaast werden eveneens meerdere middeleeuwse veenwinningsputten waargenomen waarbij uit de vulling verspit Romeins vondstmateriaal werd gerecupereerd. Tevens werd er op één locatie een Pleistocene opduiking geraakt door de sleuf van de gasleiding. In de top van dit donk werd een Romeinse horizont waargenomen waarin Romeins vondstmateriaal vervat zat waaronder geïmporteerde luxewaar en briquetage-aardewerk, hetgeen wijst op lokale zoutproductie. Deze artisanale activiteit dient voornamelijk gezocht te worden langs de randen van de kleinere inbraakgeulen. Ook werden bij het onderzoek langsheen deze opduiking meerdere silexafslagen gerecupereerd. De datering hiervan is niet duidelijk, mogelijk dateren deze ook uit de Romeinse periode.

Ook ten zuiden van de Sint-Lenaertsstraat ten noorden van het plangebied werd in het veen Romeins vondstmateriaal aangetroffen. Onderzoek iets verder noordwaarts in de dorpskern van Dudzele bracht voornamelijk relictten uit de volle middeleeuwen aan het licht. Het is duidelijk dat de kustpolders reeds geëxploiteerd werden in de Romeinse periode. Relictten hiervan zijn echter moeilijk zichtbaar aangezien ze zich op grotere diepte bevinden en vaak deels zijn verspoeld.

Hoewel ter hoogte van het plangebied rekening moet gehouden worden met een trefkans inzake archeologisch erfgoed bestaand uit bodemsporen wordt vanwege het smalle lineaire karakter van de bodemingreep de kans op wezenlijke kenniswinst bij verder onderzoek als zeer beperkt ingeschat.

1.3 Gemotiveerd advies

Met betrekking tot de geplande werken op het terrein aan de Landslag te Dudzele worden geen bijkomende onderzoeksdaden aanbevolen.

Vooreerst moet er op gewezen worden dat de vrijgekomen grond van de nieuwe gracht verspreid wordt over het noordelijke deel van de akker en ingewerkt wordt in de teelaarde. Deze ingreep heeft aldus geen wezenlijke impact op het bodemarchief waardoor in deze zone uitgegaan kan worden van in-situ bewaring.

De bodemingreep die wel een potentiële bedreiging voor het bodemarchief vormt is het uitgraven van de gracht. Dit is echter een smalle lineaire ingreep met een oppervlakte van ca. 483 m². Vanwege het zeer beperkte ruimtelijke kader die deze ingreep biedt wordt de kans dat verder onderzoek nog leidt tot kenniswinst of nieuwe inzichten als minimaal ingeschat. Meer dan een zo goed als contextloze indicator voor aanwezigheid in het verleden kan bij verder opvolging van dergelijk beperkte ingreep niet verwacht worden. Een doorlopend onderzoekstraject wordt bijgevolg als weinig zinvol ingeschat.

BIBLIOGRAFIE

LITERATUUR

Niet van toepassing

KAARTMATERIAAL

Niet van toepassing

DIGITALE BRONNEN

www.geopunt.be

<https://dov.vlaanderen.be>

<https://inventaris.onroerendergoed.be>

<https://cartesius.be>

<https://loket.onroerendergoed.be>

BIJLAGE

FIGURENLIJST

Figuur 1: Situering projectgebied t.a.v. GRB-basiskaart (© geopunt).....	4
--	---

